



CURSO DATOS LIGADOS EN LAS BIBLIOTECAS

7 al 9 de mayo de 2018
9 a 14 hrs.

OBJETIVO

Conocer las principales características de los Datos Ligados (Linked Open Data) y su aplicación en el entorno de las bibliotecas.

CONTENIDO

- Web Semántica
- Importancia de los Datos Ligados
- URIS (Identificadores Uniformes de Recursos)
- Estándar RDF (Resource Description Framework)
- Tripletas RDF
- Vocabularios para Datos Ligados (Ontologías)
- Datos ligados en las Bibliotecas

¿POR QUÉ TOMAR ESTE CURSO?

El término Linked Data (Datos Ligados o Datos Enlazados), acuñado por Tim Berners-Lee, se refiere al método de publicación de los datos en la Web para que éstos puedan ser relacionados utilizando estructuras semánticas y de esta forma puedan ser intercambiados y reusados. El movimiento de los Datos Ligados ha provocado que diversos proveedores de datos publiquen su contenido de una manera interoperable y comprensible por las máquinas en la Web. Las bibliotecas han generado, a lo largo de la historia, registros de datos a través de sus catálogos, y actualmente, al igual que otros generadores de datos, están adoptando las tecnologías de los Datos Ligados para hacer que sus contenidos sea más accesibles tanto para humanos como para las computadoras, pero además y que además sus datos puedan ser compartidos y usados por otras organizaciones. Lo anterior hace necesario el conocimiento de los mecanismos, métodos y directrices utilizados en los Datos Enlazados (Linked Data) para propiciar una Web con mayor significado y mejores oportunidades en la organización, búsqueda y acceso a la información.

INSTRUCTOR

CONTACTO

INSCRIPCIÓN

Tel. 8000 8155
contacto@infororganizacion.org.mx
Av. Insurgentes Sur 1647 Piso 1
Col. San José Insurgente
Del. Benito Juárez, México D.F. CP 03900